

ARPAE
Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia
dell'Emilia - Romagna

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2023-6733 del 21/12/2023
Oggetto	D.Lgs. 152/2006 e s.m.i. - L.R. 21/2004 e s.m.i. Società Cartiera di Ferrara S.p.A. di Ferrara. Aggiornamento per modifica non sostanziale dell'AIA n. 4941 del 27/09/2018 per l'esercizio dell'installazione per la fabbricazione di carta (Punto 6.1 b) dell'Allegato VIII alla Parte Seconda del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.) in Comune di Ferrara (FE), via Marconi 39.
Proposta	n. PDET-AMB-2023-7017 del 21/12/2023
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Ferrara
Dirigente adottante	MARCO ROVERATI

Questo giorno ventuno DICEMBRE 2023 presso la sede di Via Bologna 534 - 44121 - Ferrara, il Responsabile del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Ferrara, MARCO ROVERATI, determina quanto segue.

OGGETTO: D.Lgs. 152/2006 e s.m.i. - L.R. 21/2004 e s.m.i. Società Cartiera di Ferrara S.p.A. di Ferrara.
Aggiornamento per modifica non sostanziale dell'AIA n. 4941 del 27/09/2018 per l'esercizio dell'installazione per la fabbricazione di carta (Punto 6.1 b) dell'Allegato VIII alla Parte Seconda del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.) in Comune di Ferrara (FE), via Marconi 39.

IL RESPONSABILE

Vista la comunicazione di modifica, presentata il 28/09/2023, tramite il Portale IPPC della Regione Emilia-Romagna, assunta con nota acquisita al PG/2023/164818 del 28/09/2023, avente ad oggetto l'installazione di una sezione di trattamento biologico a potenziamento dell'impianto di depurazione delle acque reflue della cartiera al fine di migliorare la qualità delle acque trattate per un maggior ricorso al riciclo interno, pur mantenendo lo scarico dei reflui nell'attuale recapito in fognatura (scarico denominato S1). In particolare gli interventi riguardano:

- il potenziamento dell'impianto di depurazione con una sezione biologica;
- gli incrementi dei volumi di stoccaggio delle acque reflue, per complessivi 2300 mc, attraverso due serbatoi, una vasca in testa impianto con volume complessivo di 200 mc, dotata di sensori per il monitoraggio della qualità delle acque reflue influenti e una vasca polmone, con volume utile 2100 mc;
- la comunicazione della dismissione definitiva di alcune emissioni;

Visto che la scrivente Amministrazione ha valutato la modifica richiesta come NON SOSTANZIALE;

Tenuto conto della richiesta pareri formulata da questo SAC agli Enti competenti e al Servizio Territoriale di Arpae - UO Siti contaminati e vigilanza impianti complessi, con nota PG/2023/0169622 del 06/10/2023 ed i contributi da questi formulati;

Considerata la successiva richiesta di documentazione integrativa di cui alla nota PG/2023/187208 del 03/11/2023;

Valutata la documentazione integrativa prodotta dal Gestore a mezzo del portale IPPC in data 01/12/2023 e assunta a PG/2023/204445;

Valutati i seguenti pareri favorevoli:

- parere favorevole condizionato del Comune assunto al PG/2023/212304 del 14/12/2023;

- parere favorevole di AUSL – Dipartimento Sanità Pubblica, U.O.C. Igiene Pubblica, acquisito al PG/2023/212388 del 14/12/2023;
- parere favorevole condizionato del Gestore del Servizio Idrico Integrato HERA S.p.A. assunto a PG/2023/214050 del 18/12/2023;
- parere favorevole condizionato del Servizio Territoriale, PG/2023/217224 del 21/12/2023;

Valutato relativamente alle integrazioni fornite dal Gestore a mezzo del portale IPPC in data 01/12/2023 (PG/2023/204445), quanto di seguito indicato:

- **Richiesta 1**

Relativamente alle modifiche proposte deve essere presentato un aggiornamento della verifica di sussistenza della necessità di redigere la relazione di riferimento, rispetto alle nuove sostanze utilizzate e i loro quantitativi.

Il Gestore ha dichiarato che non verranno utilizzate sostanze con frasi di pericolo ricadenti nel DM 95/2019.

- **Richiesta 2**

Produrre un aggiornamento del documento di applicazione delle BAT per quanto di pertinenza del progetto presentato, comprensiva di una stima delle modifiche degli indicatori di prestazione presenti (BAT 5).

Il Gestore ha realizzato il confronto con le BAT pertinenti, ma non ha prodotto la stima dell'indicatore di cui alla BAT5. Dovrà quindi riportarlo nei report annuali.

- **Richiesta 3**

Descrivere le modalità costruttive della vasca di 200 m3 che verrà realizzata.

La vasca dovrà essere realizzata fuori terra.

- **Richiesta 4**

Presentare le planimetrie aggiornate.

Il Gestore ha presentato le planimetrie richieste.

- **Richiesta 5**

Indicare una stima della riduzione dell'acqua reflua scaricata e dell'acqua prelevata.

Il Gestore nella documentazione iniziale ha dichiarato che *"È comunque obiettivo di Cartiera ridurre nel tempo il volume degli scarichi (e conseguentemente, dei prelievi), in quanto il nuovo impianto potenziato consentirà progressivamente il ricircolo interno di una maggiore quantità di acque idonee all'uso industriale di progetto."*

Nella documentazione integrativa, ha invece dichiarato che *"La presenza del sistema di depurazione aggiuntivo di cui sopra comporta un consumo specifico di acqua più elevato"* ribadendo che è obiettivo di ridurre nel tempo tali consumi.

Tuttavia non ha riportato le modalità che verranno utilizzate per ridurre tali consumi, come non è stata svolta alcuna valutazione anche solo di stima delle modifiche di detti quantitativi.

Per questa ragione, si ritiene che il Gestore debba produrre, entro un anno dall'attivazione del nuovo depuratore, una relazione tecnica di descrizione del bilancio idrico del primo anno. Tale analisi dovrà poi essere annualmente riportata in un paragrafo dedicato nel report annuale, anche con riferimento all'indicatore di cui alla BAT 5.

- **Richiesta 6**

Indicare una previsione su tipologia e quantitativo dei rifiuti prodotti dal trattamento dei reflui potenziato.

Il Gestore ha dichiarato che non produrrà rifiuti se non quelli da manutenzione, in quanto i fanghi verranno interamente riciclati nel processo.

- **Richiesta 7**

Valutazione impatto acustico.

In merito alla documentazione relativa all'impatto acustico a firma dal legale rappresentante (2023.11.28_autovalutazione rumore.pdf) si evidenzia che, solo nel caso in cui venga certificata esclusivamente la condizione di assenza di sorgenti sonore significative, tale dichiarazione può essere resa, mediante dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà, da parte del proponente o dell'esercente l'attività in quanto è limitata a dichiarazioni di fatti, notizie e informazioni di diretta conoscenza e non presuppone valutazioni tecniche specifiche (D.G.R. 673/2004, art. 1, c. 7). Si richiede pertanto una verifica acustica, successivamente all'attivazione dell'impianto tesa a dimostrare il rispetto dei valori limite normativi. L'esercizio dell'attività dovrà avvenire nel rispetto dei limiti di rumore previsti dalla zonizzazione acustica comunale e dalla normativa vigente, nonché delle prescrizioni indicate in AIA.

- **Richiesta 8**

Emissioni dismesse.

Il Gestore ha dichiarato che le emissioni contraddistinte dalle sigle E17, E18 ed E19, che erano in riserva fredda dal 2018, sono dismesse in modo definitivo; ha segnalato altresì che le emissioni contraddistinte dalle sigle E14, E15 ed E16 sono già state definitivamente eliminate.

Ritenuto di accogliere la modifica comunicata dal Gestore con le prescrizioni di cui al disposto della presente determinazione;

Visto il D.Lgs. 152/06 e s.m.i.;

Vista la L.R.21/04;

Vista la Deliberazione di G.R. n. 2170 del 21.12.2015 di approvazione della Direttiva per lo svolgimento di funzioni in materia di VAS VIA AIA e AUA;

Viste:

- la Legge 7 aprile 2014, n. 56. "Disposizioni sulle città metropolitane, sulle province, sulle unioni e fusioni di comuni";
- Legge Regionale 30 luglio 2015 n. 13 "Riforma del sistema di governo regionale e locale e disposizioni su Città metropolitana di Bologna, Province, Comuni e loro Unioni";

Dato atto che:

- in applicazione delle norme sopra richiamate, ai sensi della Legge Regionale 30 luglio 2015 n. 13, con il trasferimento alla nuova Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna (ARPAE) delle competenze in materia ambientale dei Settori Ambiente delle Province e della Città Metropolitana di Bologna, dal 1° gennaio 2016 si è attuata la riunificazione in Arpae delle funzioni istruttorie ed autorizzatorie in materia ambientale ed energetica, disposta dalla L.R. 30 luglio 2015 n. 13;

- con la D.D.G. n. 130/2021 è stato approvato l'Assetto organizzativo generale dell'Agenzia;
- con la D.G.R. n. 2291/2021 è stato approvato l'Assetto organizzativo generale dell'Agenzia di cui alla citata D.D.G. n. 130/2021;
- con la D.D.G. n. 75/2021 – come da ultimo modificata con le D.D.G. n. 19/2022 e n.77/2022 – è stato approvato l'Assetto organizzativo analitico ed il documento Manuale organizzativo di Arpae Emilia-Romagna;
- con la D.D.G. n. 162/2022 del 22/12/2022 è stato conferito alla Dott.ssa Gabriella Dugon l'incarico dirigenziale di Responsabile del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Ferrara;
- con DET-2023-269 del 30/03/2023 è stato conferito l'Incarico di Funzione “Autorizzazioni complesse ed Energia” presso il Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Ferrara, dal 01/04/2023 al 31/10/2023, al Dott. Marco Roverati;
- il responsabile del procedimento è il Dott. Marco Roverati;

Reso noto che il titolare del trattamento dei dati personali forniti dal proponente è il Direttore generale di ARPAE, e che il responsabile del trattamento è la Dr.ssa Valentina Beltrame Responsabile di ARPAE A.A.C. Centro, in base alla delibera che le assegna l'incarico di Responsabile di Area Autorizzazioni e Concessioni Centro D.D.G. n. 163/2022 del 22/12/2022;

Dato atto che la ditta ha provveduto a versare 250,00 euro in data 07/09/2023 a titolo di tariffe istruttorie, così come previsto dal decreto del 24/04/2008 “Modalità, anche contabili, e tariffe da applicare in relazione alle istruttorie e ai controlli previsti dal D.Lgs. 59/05”, Allegato III e dalla Deliberazione di Giunta Regionale n. 1913/08 del 17/11/2008 di integrazione ed adeguamento ai sensi dell'art. 9 dello stesso DM, recepiti dalla delibera C. P. 139/99141 del 17/12/2008 e dalla delibera G.R. 155/2009;

DISPONE

di **aggiornare** l'Autorizzazione Integrata Ambientale n. 4941 del 27/09/2018 e s.m.i., rilasciata ai sensi dell'art 10 della LR 21/2004 alla **Società Cartiera di Ferrara S.p.A.** C.F. e P.I. 01442090385 con sede legale ed impianto in Comune di Ferrara, via Marconi 69, in qualità di Gestore per l'esercizio dell'impianto di fabbricazione di carta (Punto 6.1b) dell'Allegato VIII alla Parte Seconda del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.), come di seguito indicato:

1. **si sostituisce** l'ALLEGATO TECNICO “Le condizioni dell'AIA” con l'**ALLEGATO 1** “ALLEGATO TECNICO - Condizioni dell'A.I.A. (Rev. dicembre 2023)” al presente atto, che aggiorna l'Allegato Tecnico dell'AIA in quanto risultano aggiornati in particolare i paragrafi:
 - o Paragrafo C1.3 Assetto impiantistico;
 - o Paragrafo C2.1.4 Emissioni in atmosfera

- Paragrafo C3 e successivo Paragrafo D1 con la previsioni di specifiche richieste di adeguamento;
- Paragrafo D2 con aggiornamento delle prescrizioni (in particolare D2.4 Emissioni in atmosfera e D2.5 Scarichi idrici);
- Paragrafo D3 aggiornamento del Piano di Monitoraggio e controllo;

2. si sostituiscono i seguenti allegati grafici dell'Allegato Tecnico "Condizioni dell'AIA":

- "Allegato 1 Schemi a blocchi del processo produttivo" con l'**Allegato 2** alla presente determinazione;
- "Allegato 2 Sistema fognario e scarichi" con l'**Allegato 3** alla presente determinazione, comprendente la planimetria aggiornata "Post intervento di potenziamento del depuratore", che risulterà quella di riferimento ad intervento realizzato;
- "Allegato 3 Depositi di materia e rifiuti" con l'**Allegato 4** alla presente determinazione, comprendente la planimetria aggiornata "Post intervento di potenziamento del depuratore", che risulterà quella di riferimento ad intervento realizzato;
- "Allegato 4 Sorgenti di rumore" con l'**Allegato 5** alla presente determinazione, comprendente la planimetria aggiornata "Post intervento di potenziamento del depuratore", che risulterà quella di riferimento ad intervento realizzato;
- "Allegato 4bis Postazioni di misura delle emissioni di rumore" con l'**Allegato 6** alla presente determinazione, comprendente la planimetria aggiornata "Post intervento di potenziamento del depuratore", che risulterà quella di riferimento ad intervento realizzato;
- "Allegato 5 Emissioni in atmosfera" con l'**Allegato 7** alla presente determinazione;
- "Allegato 6 Confronto con le BAT" con l'**Allegato 8** alla presente determinazione.

Restano inoltre valide tutte le altre prescrizioni contenute nell'atto n. 4941 del 27/09/2018 e sue modifiche successive, al quale la presente determinazione va unita quale parte integrante.

Il presente Atto, firmato digitalmente, è inviato per PEC allo Sportello Unico del Comune di Ferrara, che provvede al rilascio al Gestore e alla trasmissione all'AUSL di Ferrara, al Servizio Ambiente del Comune di Ferrara, al gestore del servizio idrico integrato HERA S.p.A. e al Comando Provinciale Vigili del Fuoco di Ferrara.

Ai sensi dell'art. 3 u.c. della L. 241/90, il soggetto destinatario del presente atto può ricorrere nei modi di legge contro l'atto stesso alternativamente al T.A.R. dell'Emilia-Romagna o al Capo dello Stato rispettivamente entro 60 ed entro 120 giorni dal ricevimento del presente atto.

F.to digitalmente

Il Responsabile dell'Unità Autorizzazioni
Complesse ed Energia
Dott. Geol. Marco Roverati

SI ATTESTA CHE IL PRESENTE DOCUMENTO È COPIA CONFORME DELL'ATTO ORIGINALE FIRMATO DIGITALMENTE.